



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 468 231 A3**

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 91110928.8

22 Anmeldetag: 02.07.91

51 Int. Cl.⁵: **C07C 279/12, C07C 279/14,
C07D 211/26, C07D 265/30,
C07D 401/12, C07D 401/14,
C07D 413/12, A61K 31/495**

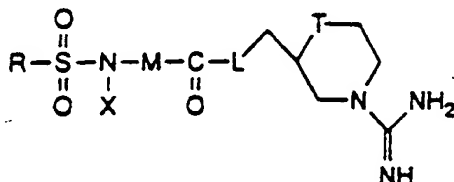
- 30 Priorität: 05.07.90 CH 2250/90
02.05.91 CH 1315/91
- 43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
29.01.92 Patentblatt 92/05
- 84 Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE
- 88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 01.04.92 Patentblatt 92/14
- 71 Anmelder: F.HOFFMANN-LA ROCHE & CO.
AKTIENGESELLSCHAFT
Postfach 3255
CH-4002 Basel(CH)
- 72 Erfinder: Ackermann, Jean, Dr.
Elsässerstrasse 137
CH-4056 Basel(CH)
Erfinder: Banner, David, Dr.
Neubadstrasse 129
CH-4054 Basel(CH)
Erfinder: Gubernator, Klaus, Dr.
Carl-Maria-von-Weber-Strasse
W-7800 Freiburg(DE)
Erfinder: Hadvary, Paul, Dr.
Neumattenweg 8

CH-4105 Biel-Benken(CH)
Erfinder: Hilpert, Kurt, Dr.
Eichenstrasse 5
CH-4114 Hofstetten(CH)
Erfinder: Müller, Klaus, Prof.Dr.
Grellingerstrasse 5
CH-4142 Münchenstein(CH)
Erfinder: Labler, Ludvik, Dr.
Stallenrain 12
CH-4103 Bottmingen(CH)
Erfinder: Schmid, Gérard, Dr.
Leibern
CH-4468 Kienberg(CH)
Erfinder: Tschopp, Thomas, Dr.
Juraweg 2
CH-4107 Ettingen(CH)
Erfinder: Wessel, Hans Peter, Dr.
Im Backacker 7
W-7843 Heitersheim 2(DE)
Erfinder: Wirz, Beat, Dr.
Wiedenweg 4
Ch-4153 Reinach(CH)

74 Vertreter: Lederer, Franz, Dr. et al
Lederer, Keller & Riederer Patentanwälte
Lucile-Grahn-Strasse 22
W-8000 München 80(DE)

54 Guanidine.

57 Die neuen Guanidine der Formel



I

EP 0 468 231 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER TEILRECHERCHENBERICHT,
der nach Regel 45 des Europäischen Patent-
übereinkommens für das weitere Verfahren als
europäischer Recherchenbericht gilt

Nummer der Anmeldung

EP 91110928

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.)
A	CHEMICAL ABSTRACTS Band 93, Nr. 21, 24. November 1980, Zusammenfassung Nr. 204281x, Columbus, Ohio, US; & JP - A - 8064561 (BANYU PHARMACEUTICAL CO LTD.) 15.05.1980	1-19, 21,22	C07C279/12 C07C279/14 C07D211/26 C07D265/30 C07D401/12 C07D401/14 C07D413/12 A61K31/495
A	CHEMICAL ABSTRACTS Band 90, Nr. 1, 1979, Zusammenfassung Nr. 260t, Columbus, Ohio, US; & Farmakol. Toksikol. (Moscow) 1978, Band 41, Nr. 5, Seiten 575-579 - LAKIN, K.M. et al.: "Effect of the amidine and guanidine derivatives on the thrombocyte aggregation"	1-19, 21,22	
A	US-A-4227006 (SHOSUKO OKAMOTO et al.) * Zusammenfassung, Ansprüche *	1-19, 21,22	
A	EP-A-352249 (MONSANTO COMPANY) * Zusammenfassung; Ansprüche *	1-19, 21,22	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.)
			C07C279/00 C07D211/00 C07D265/00 C07D401/00 C07D413/00
UNVOLLSTÄNDIGE RECHERCHE			
<p>Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung den Vorschriften des Europäischen Patentübereinkommens so wenig, daß es nicht möglich ist, auf der Grundlage einiger Patentansprüche sinnvolle Ermittlungen über den Stand der Technik durchzuführen.</p> <p>Vollständig recherchierte Patentansprüche: ----- Unvollständig recherchierte Patentansprüche: 1-22 Nicht recherchierte Patentansprüche: 23 Grund für die Beschränkung der Recherche:</p> <p>Die Zahl der in den Patentansprüchen genannten Verbindungen ist so groß, daß eine vollständige Recherche aus ökonomischen Gründen nicht möglich ist. (siehe Richtlinien für die Prüfung im Europäischen Patentamt, Teil B, Kapitel III, 2) (Umfang der Recherche).</p> <p>Die Recherche beschränkt sich deshalb ausschließlich auf diejenigen Endprodukte, die durch physikalische oder chemische Daten charakterisiert sind, d.h. die Beispielsubstanzen</p>			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
BERLIN		04.12.1991	
		Prüfer	
		FREY, D.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	
O : nichtschriftliche Offenbarung			
P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	